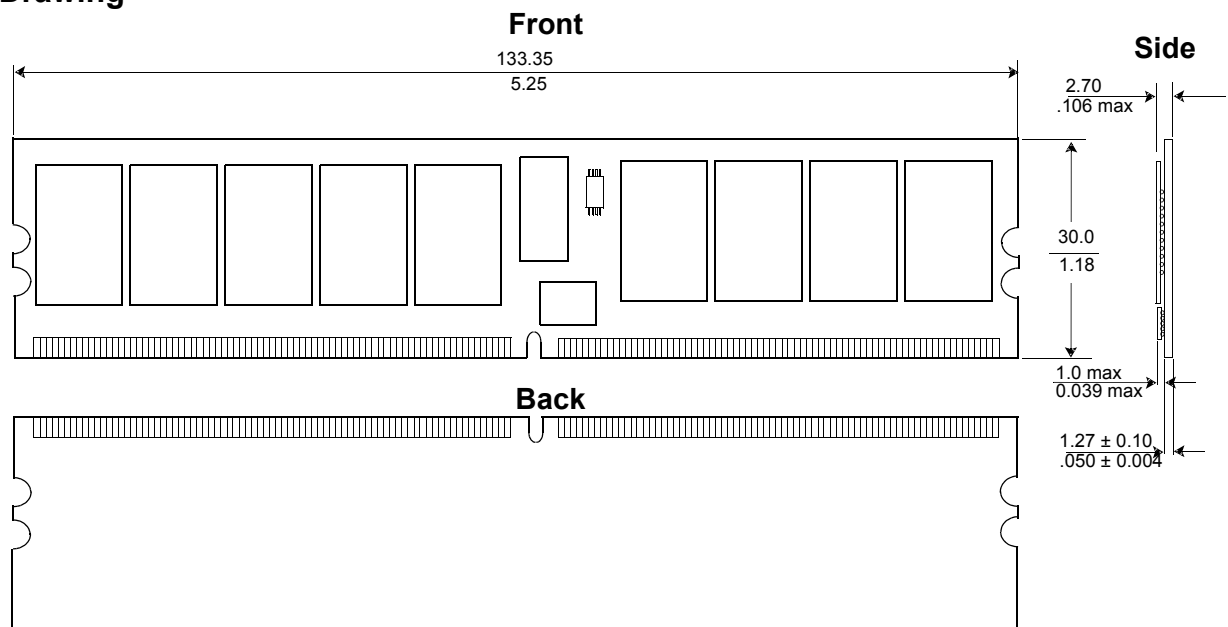


**SMD-1G88W****DESCRIPTION**

SMD - 1 G 8 8 Wは、1 GビットDDR・DRAM (128M x 8bit) を9個搭載した128M x 72ビットDDR2・DRAMモジュールです。

**FEATURES**

- ・ 240ピン・デュアル・インライン・メモリ・モジュール  
(ピン・ピッチ 1.00mm)
- ・ 基板高 30.0 mm
- ・ CL - tRCD - tRP = 5 - 5 - 5 (PC2 - 5300)
- ・ 1.8V ± 0.1V 単一電源
- ・ 8,192リフレッシュ / 64ms
- ・ SSTL\_18コンパチブル
- ・ /CASレイテンシー 3, 4, 5クロックプログラマブル
- ・ 1ランク構成
- ・ バッファードタイプ、ECC
- ・ OCD (オフチップドライバー インピーダンス アジャストメント)
- ・ ODT (オンダイ ターミネーション)
- ・ 接続端子：電解金メッキ (t 0.76 μm)
- ・ Pbフリー、RoHS対応品

**Outline Drawing**

**Note:** All dimensions are typical unless otherwise stated. Millimeters  
Inches

**Functional Block Diagram**

